



REPUBLIKA HRVATSKA
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA
GRAD NOVA GRADIŠKA
Upravni odjel za komunalne djelatnosti
KLASA: 351-01/21-01/03
URBROJ: 2178/15-05-01-21- 02
Nova Gradiška, 01 . 03. 2021.

ZAMJENIKU GRADONAČELNIKA
GRADA NOVA GRADIŠKA
-OVDJE-

PREDMET: Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom
za Grad Novu Gradišku za 2020. godinu

Gradsko vijeće Grada Nova Gradiška je na svojoj 7. sjednici održanoj 30. siječnja 2018. godine donijelo Odluku o donošenju Plana gospodarenja otpadom Grada Nova Gradiška (u daljnjem tekstu: Plan) za razdoblje 2017. – 2022. godine.

Prijedlog Plana je dostavljen vijećnicima pred spomenutu sjednicu te je isti usvojen u neizmijenjenom obliku i objavljen u Novogradiškom glasniku broj 1a/2018.

Grad je, zajedno s tvrtkom Odlagalište u okviru mogućnosti i obveza, u 2020. godini provodio određene mjere kako bi se postigli zadani ciljevi u gospodarenju otpadom.

O svim provedenim aktivnostima dostavlja se Zamjeniku gradonačelnika Prijedlog izvješća koji se nakon utvrđivanja daje Gradskom vijeću na razmatranje i usvajanje.

Nakon usvajanja, Izvješće se dostavlja Brodsko-posavskoj županiji koja objedinjuje sva Izvješća sa svog područja i upućuje ih, temeljem članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja te Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu.

v.d pročelnika:



Goran Tomljanović, dipl. iur.

Na temelju članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“, br. 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17 i 98/19) i članka 60. stavak 1. podstavak 2. Statuta Grada Nova Gradiška («Novogradiški glasnik», broj 01/18.) ZAMJENIK GRADONAČELNIKA GRADA NOVA GRADIŠKA, donio je

ZAKLJUČAK

1. Utvrđuje se Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Nova Gradiška za 2020. godinu koje prileži ovom Zaključku i dostavlja se Gradskom vijeću Grada Nova Gradiška.
2. Predlaže se Gradskom vijeću da razmotri navedeno Izvješće i donese odgovarajući Zaključak.
3. Za izvjestitelja na sjednici Gradskog vijeća određuje se Goran Tomljanović, dipl. iur., v.d. pročelnika Upravnog odjela za komunalne djelatnosti Grada Nova Gradiška.

REPUBLIKA HRVATSKA
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA
GRAD NOVA GRADIŠKA
ZAMJENIK GRADONAČELNIKA

KLASA: 351-01/21-01/03
URBROJ: 2178/15-02-21-04
Nova Gradiška, 02.03.2021.

ZAMJENIK GRADONAČELNIKA



Na temelju članka 34. Statuta Grada Nova Gradiška («Novogradiški glasnik», broj 1/18.), Gradsko vijeće Grada Nova Gradiška na _____. sjednici održanoj _____ožujka 2021. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK

1. Prihvaća se Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Nova Gradiška za 2020. godinu.
2. Izvješće iz točke 1. ovog Zaključka njegov je sastavni dio i nalazi se u prilogu.
3. Ovaj Zaključak se objavljuje u Novogradiškom glasniku i dostavlja Brodsko - posavskoj županiji.

**REPUBLIKA HRVATSKA
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA
GRAD NOVA GRADIŠKA
Gradsko vijeće**

KLASA: 351-01/21-01/03
URBROJ: 2178/15-01-21-05

Nova Gradiška, _____ .2021.

**PREDSJEDNICA GRADSKOG
VIJEĆA**

Ljepša Rakas-Vujčić, dr. med.

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA NOVA GRADIŠKA ZA 2020. GODINU

OPĆENITO

Pridruženjem Republike Hrvatske Europskoj uniji na lokalnoj razini trebaju se primjenjivati standardi i uvjeti EU-a. Jedinice lokalne samouprave u Hrvatskoj pa tako i naš grad je suočen sa stalnim porastom pravnih obveza i operativnih zadataka vezanih za zaštitu okoliša i gospodarenje otpadom. Gospodarenje otpadom obuhvaća djelatnosti sakupljanja, prijevoza, uporabe i zbrinjavanja i druge obrade otpada, uključujući nadzor nad tim postupcima te nadzor i mjere koje se provode na lokacijama nakon zbrinjavanja otpada.

Prema obvezama i odgovornostima u gospodarenju otpadom, koje proizlaze iz Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine 94/13, 73/17, 14/19, 98/19– u daljnjem tekstu ZOGO), Republika Hrvatska je odgovorna za gospodarenje opasnim otpadom i za spaljivanje i suspaljivanje otpada. Prema članku 28. Zakona jedinice lokalne samouprave odgovorne su za:

- uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan ZOGO-u te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- donošenje i provedbu PGO-a
- provođenje edukativno-informativne aktivnosti na svom području i
- provedbe akcija prikupljanja otpada
- sudjelovanje u sustavu sakupljanja posebnih kategorija otpada

Nakon stupanja na snagu ZOGO-a doneseno je niz akata kojima se uređuje način obavljanja djelatnosti zbrinjavanja otpada na području Grada:

- Dozvola tvrtki „Odlagalište d.o.o.“ za gospodarenje otpadom izdana 15. svibnja 2015., revidirana 23. siječnja 2018.
- Odluka o određivanju lokacije za reciklažno dvorište za građevni otpad na području Grada Nova Gradiška (Novogradiški glasnik 3/2015),
- Odluka o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Nova Gradiška (Novogradiški glasnik 3/2015),
- Okolišna dozvola za odlagalište komunalnog otpada „Šagulje – Ivik“– izdana u Ministarstvu zaštite okoliša i prirode dana 29.8.2016.
- Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Nova Gradiška („Novogradiški glasnik“ 1/2018., 5/18. i 6/19.)
- Odluke o davanju reciklažnog dvorišta „Šagulje-Ivik“ na upravljanje tvrtki Odlagalište d.o.o. („Novogradiški glasnik“ 6/20.)

I u protekloj 2020. godini na snazi je bio Cjenik javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog otpada koji se primjenjuje od 01. lipnja 2019., objavljen na stanicama tvrtke „Odlagalište d.o.o.“ (vidi poveznicu: <https://odlagaliste.hr/cijenik/>, a cijena javne usluge je određena sukladno volumenu spremnika za miješani komunalni otpad i broju pražnjenja spremnika.

Strukturu cijene javne usluge čini :

- cijena obavezne minimalne javne usluge,
- cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada,
- cijena ugovorne kazne.

U prosincu 2019. godine Gradsko vijeće usvojilo je i Odluku o II. izmjenama i dopunama Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Nova Gradiška kojom je izvršena obveza usklađenja iste s Uredbom o izmjenama i dopunama Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (Narodne novine 84/19). Navedenom Odlukom preciznije je uređuje način obračuna cijene javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na način da Odluka jedinice lokalne samouprave mora sadržavati i iznos obvezne minimalne javne usluge za kategoriju korisnika te sam način izračuna i određivanja te cijene, umjesto odredbi o cijeni obavezne minimalne javne usluge kako je prethodno bilo propisano. Međutim budući je pokrenut postupak ocjene ustavnosti navedene Uredbe Ustavni sud RH je 29. siječnja 2020. donio Rješenje kojim je do donošenja konačne odluke o suglasnosti s ustavom i Zakonom privremeno obustavio primjenu Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom ("Narodne novine" broj 50/17.) te je privremeno obustavljeno i izvršenja svih akata i radnji, a s tim u svezi je i način obračuna cijene javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada ostao prema cjeniku od 01.06.2019.

Gradsko vijeće Grada Nova Gradiška je na svojoj 7. sjednici održanoj 30. siječnja 2018. godine donijelo Odluku o donošenju Plana gospodarenja otpadom Grada Nova Gradiška (u daljnjem tekstu: Plan) za razdoblje 2017. – 2022. godine.

NAČIN SKUPLJANJA, ODVOZ I KOLIČINE ZBRINUTOG KOMUNALNOG I NEOPASNOG OTPADA

Kod djelatnosti skupljanja, odvoza i deponiranja komunalnog otpada važno je naglasiti da se na deponiju „Šagulje Ivik“ dovozi i zbrinjava otpad i s drugih jedinica lokalne samouprave. Taj podatak je bitan zbog toga što je prilikom projektiranja sanacije odlagališta trebalo u proračune uzeti ukupnu količinu otpada koja će se prihvatiti i zbrinuti na odlagalištu koje je u vlasništvu Grada.

Odvoz komunalnog otpada vrši se sukladno čl. 15. Odluku o II. izmjenama i dopunama Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Nova Gradiška u pravilu 1x tjedno, odnosno po pozivu od gospodarskih subjekata (zavisno od zapunjenosti posude). Miješani komunalni otpad kao i odvojeno prikupljeni korisni otpad se na području grada Nove Gradiške odvozi s 4 autosmećare te 3 autopodizača i 1 greifer iz odgovarajućih posuda volumena 120, 240, 1100 i 5000 litara te iz dodatnih PVC vrećica za smeće zapremine 60 l koje su posebno označene.

U sljedećoj tabeli prikazani su osnovni brojevi podaci o području na kojem se obavlja djelatnost skupljanja, odvoza i deponiranja komunalnog i drugog neopasnog otpada, o broju i vrsti posuda te broj mjesečnih odvoza:

Naselje	Obuhvaćeno kućanstava uslugom odvoza	Broj odvoza MKO	Broj odvoza reciklabilnog otpada	Broj godišnjih akcija odvoza glomaznog otpada	MKO				Papir			Plastika		Zeleni otoci					
					120 l	240 l	900-1100 l	5-7 m ³	120 l	240 l	1100 l	1100 l	vrećice	Papir		Plastika		Staklo	Tekstil
														1100 l	2,5 m	1100 l	2,5 m	2,5	700l
Kovačevac	147	4	2	2	145	2			147					1		1	1		
Ljupina	266	4	2	2	262	3	1		266		1			1		1	1		
Nova Gradiška	4795	4	2	2	3328	104	75	23	4600		51	32	4600	19	8	18	8	7	4
Prvča	213	4	2	2	211	2			213					1		1	1		
Ukupno	5421				3946	111	76	23	5226	0	52	32	4600	19	11	18	11	10	4

Od tvrtke Odlagalište zaprimljeni su sljedeći podaci o vrsti količini otpada zaprimljenog na odlagalištu „Šagulje – Ivik“ i obrađen postupkom „D1“ – odlaganje na uređenu deponiju (u tablici su dani i usporedni pokazatelji za 2019.)

Ključni broj otpada		KOLIČINA (kg)	
		2019.	2020.
1.	02 03 01 - muljevi od pranja, čišćenja, guljenja, centrifugiranja i separacije (Slavonija slad d.o.o.)	163.980	76.992
2.	02 06 01 - materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	160	1.461
3.	04 02 09 - otpad od mješovitih (kompozitnih) materijala (impregnirani tekstil, elastomeri, plastomeri)	6.920	1.460
4.	17 01 07 - mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	137.920	1.800
5.	16 05 04 - zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	22.000	56.000
6.	17 09 04 - miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	12.000	19.280
7.	20 01 39 - plastika	160	
8.	20 02 01 - biorazgradivi otpad	6.081.265	498.230
9.	20 03 01 - miješani komunalni otpad	24.220	6.258.632
10.	20 03 07 - glomazni otpad	34.345	88.200
11.	20 03 99 - komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način (otpada od čišćenja ulica- Eko Kong d.o.o.)	27.100	36.420
12.	03 01 05 piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo iverica i furnir, koji nisu navedeni po 03 01 04*		24.120
UKUPNO :		6.510.070	7.062.595

Obrada postupkom D1 za navedene vrste i količine otpada učinjena je u skladu sa Rješenjem o reviziji dozvole za gospodarenje otpadom tvrtke Odlagalište d.o.o. izdane od Upravnog odjela za komunalno gospodarstvo i zaštitu okoliša Brodsko posavske županije.

Podaci o prikupljenom i deponiranom miješanom komunalnom otpadu (ključni broj otpada 20 03 01) po komunalnim područjima (jedinicama lokalne samouprave)

KOMUNALNO PODRUČJE (JLS)	Način skupljanja	KOLIČINA (kg)	
		2019.	2020.
Grad Nova Gradiška	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	2.513.816	2.389.567,50
Općina Rešetari	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	608.605	568.128,00
	Otpad od čišćenja divljih deponija	10.260	15.360,00
Općina Staro Petrovo Selo	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	587.196	564.807,50
Općina Stara Gradiška	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	166.787	161.678,00

	Otpad od čišćenja divljih deponija	23.720	9.300,00
Općina Dragalić	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	110.088	118.730,00
Općina Cernik	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	528.702	506.594,00
	Otpad od čišćenja divljih deponija	102.400	960,00
Općina Gornji Bogičevci	Javna usluga- sakupljač tvrtka Odlagalište d.o.o.	187.971	185.957,00
	Otpad od čišćenja divljih deponija	9.180	16.320,00
Općina Okučani	Zaprimljeno od tvrtke Slobostina d.o.o. (otpad prikupljen u okviru Javne usluge)	393.280	364.920,00
Jakob Becker d.o.o.	Otpad zaprimljen od tvrtke J. Becker d.o.o. (otpad prikupljen u okviru Javne usluge)	297.280	1.038.160,00
Miješani kom. otpad zasebno vagan, zaprimljen putem PLO, preuzet od pravnih osoba koje su aktivnost obavljale na području GNG te gravitirajućih JLS-a		541.980	252.850,00
	UKUPNO :	6.081.265	6.193.332

Odvojeno sakupljeni komunalni otpad nastao na području Grada Nove Gradiške po vrsti i načinu prikupljanja

Vrsta komunalnog otpada	Prikupljene količine za Grad Novu Gradišku po načinu sakupljanja (kg)			UKUPNO (kg)
	U okviru javne usluge	Zeleni otoci	Ostalo	
15 01 01+20 01 01 Papir i karton	100.000,00	16.770,60	28.865,00	145.635,60
15 01 07+20 01 02 Staklo		6.530,00	100,00	6.630,00
15 01 02+20 01 39 Plastika	20.045,00	7.000,00	2.082,00	29.127,00
20 01 10 Tekstil		7.000,00		7.000,00
20 02 01 Biorazgradivi otpad		472.850,00		472.850,00
20 03 07 Glomazni otpad	22.455,00			22.455,00
UKUPNO ODVOJENO SAKUPLJENI KOMUNALNI OTPAD:				683.697,60

PROVEDENE MJERE I AKTIVNOSTI

U 2020. godini Plan je utvrdio potrebu provedbe sljedećih mjera i aktivnosti:

1. Nabava spremnika za sakupljanje otpada na mjestu nastanka
2. Dopuna/zamjena s kontejnerima za tekstil, papir, plastiku i staklo
3. Reciklažno dvorište
4. Sanacija deponije komunalnog otpada „Šagulje- Ivik“ izgradnjom nove plohe
5. Izgradnja i/ili opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala
6. Izgradnja postrojenja za biološku obradu otpada - kompostana
7. Mjere edukacije i nadzora

Provedba mjera pod rednim brojevima 1. i 2. uvjetovana je realizacijom aktivnosti koje se provode temeljem Javnog poziva za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje otpada koje provodi Fond za zaštitu okoliša. To je učinjeno, kako je navedeno u Javnom pozivu, radi uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Republike Hrvatske, transparentnosti postupaka i pojednostavljenja procedura te doprinosa postizanju ciljeva odvojenog prikupljanja otpada i recikliranja, uvažavajući načelo ekonomičnosti, učinkovitosti i djelotvornosti.

Izvršena je analiza potrebnog broja i vrste posuda koje je moguće nabaviti po ovom pozivu te je 22. svibnja 2018. u Fond poslana sva potrebna dokumentacija kojom je iskazan interes za nabavu sljedeće komunalne opreme:

	Broj spremnika (kom)	Volumen spremnika (litra)
PAPIR	50	1.100,00
	350	240,00
	3600	120,00
PLASTIKA	50	1.100,00
	20	240,00
	3600	120,00
BIOOTPAD	2500	300,00
STAKLO	10	2.500,00
PAPIR	2	2.500,00
PLASTIKA	2	2.500,00

Tijekom 2019. Fond je djelomično proveo postupke javne nabave (osim Grupe 1.-spremnici od 120 l za odvojeno prikupljanje otpada u kućanstvima) te je tijekom 2020. izvršena primopredaja spremnika (u tabeli označenih žuto) koji su propisno označeni i raspoređeni na području Grada te je navedena aktivnost provedena.

Za dostavu spremnika Grupe 1 je u prosincu zaprimljena obavijest da za iste Grad planira sredstva za sufinanciranje nabave proračunom za 2021. godinu te se nadamo da ćemo tijekom 2021. napokon okončati i navedenu aktivnost podjele i dostave spremnika.

Temeljem obavijesti Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost da neće sufinancirati nabavu spremnika za biootpad, Grad će za taj segment morati osigurati vlastita sredstva.

Sva gore navedena oprema je sufinancirana u visini 85% od strane EU kroz Operativni program „Konkurentnost i kohezija“. Stvarno potrebna sredstva koje Grad treba osigurati za nabavu spremnika, a koja iznose 15% ukupne vrijednosti, bit će poznata nakon što se provede spomenuta nadmetanja.

U 2020. za sufinanciranje nabavljenih spremnika ukupne vrijednosti 352.673,75 kn Grad Nova Gradiška je izdvojio **52.901,07 Kn.**

3. Reciklažno dvorište

Temeljem provedenih aktivnosti provedenih u 2018. (prijava na Poziv za sufinanciranje gradnje i potrebne opreme reciklažnog dvorišta iz Kohezijskog fonda EU i zaključivanje ugovora u kolovozu 2018. s Ministarstvom zaštite okoliša i FZZOIEU) i 2019. godini (provedba postupaka nabave za sve elemente projekta, zaključivanje ugovora i početak realizacije ugovornih obveza izvođenja radova izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta) u 2020. je nastavljena daljnja realizacija svih započetih aktivnosti. Sve planirane aktivnosti su završene te je Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, Pododsjek za graditeljstvo i prostorno uređenje Nova Gradiška, Brodsko-posavske županije izdao Uporabnu dozvolu KLASA: UP/I-361-05/20-01/12; URBROJ:2178/1-03-02/8-20-6 dana 08. srpnja 2020.

Reciklažno dvorište je upisano u očevidnik reciklažnih dvorišta i Odlukom Gradskog vijeća Grada Nova Gradiška predano na upravljanje tvrtki Odlagalište d.o.o.

Tijekom cijele provedbe projekta Grad je temeljem obveza iz Ugovora o sufinanciranju dostavljao redovna izvješća o napretku projekta i Zahtjeve za nadoknadu sredstava Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao Posredničkom tijelu 2. Ukupno je dostavljeno 10 ZNS-ova koje je Fond pregledavao i verificirao te su svi zahtjevi verificirani.

Pregled realizacije ugovora i sufinanciranja iz Kohezijskog fonda:

RECIKLAŽNO DVORIŠTE NOVA GRADIŠKA				
VRST UGOVORA (RADOVI/USLUGE)	IZVOĐAČ	UKUPNO UGOVORENO	REALIZIRANO (1.-10. ZNS)	SUFINANCIRANJE EU dio (1.-10. ZNS)
RADOVI I OPREMA (zajednica ponuditelja)	MIPEK d.o.o. Križ / ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o., Ivanić Grad	6.397.409,84	6.392.319,32	3.970.512,96
STRUČNI NADZOR	BOLD d.o.o. Zagreb	104.625,00	83.700,00	62.637,10
PROJEKTANTSKI NADZOR	HIDROPLAN d.o.o Zagreb	68.500,00	68.500,00	51.269,72
UPRAVLJANJE PROJEKTOM	SAK-PROMET d.o.o. Garešnica	122.500,00	122.500,00	61.748,20
PROMIDŽBA I VIDLJIVOST	INDUSTRIJSKI PARK d.o.o. Nova Gradiška	97.900,06	97.887,56	73.265,24
SVEUKUPNO:		6.790.934,90	6.764.906,88	4.219.433,22

Podsjećamo da ukupna površina reciklažnog dvorišta etape 1 zauzima 3.385 m², od čega je asfaltirana površina cca 1.657 m², nogostup 103 m², armiranobetonska površina 182 m², zelena površina 829 m², nadstrešnica 435 m² i zgrada za osoblje 92 m².

Izgrađenim jednim reciklažnim dvorištem na području Grada Nova Gradiška koje će koristiti stanovnici, jedinica lokalne samouprave će uskladiti uvjete sukladne ZOGO-u, koji propisuje da jedinica lokalne samouprave izvršava obvezu odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog komunalnog otpada na način da, između ostalog osigura i funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta na svom području.



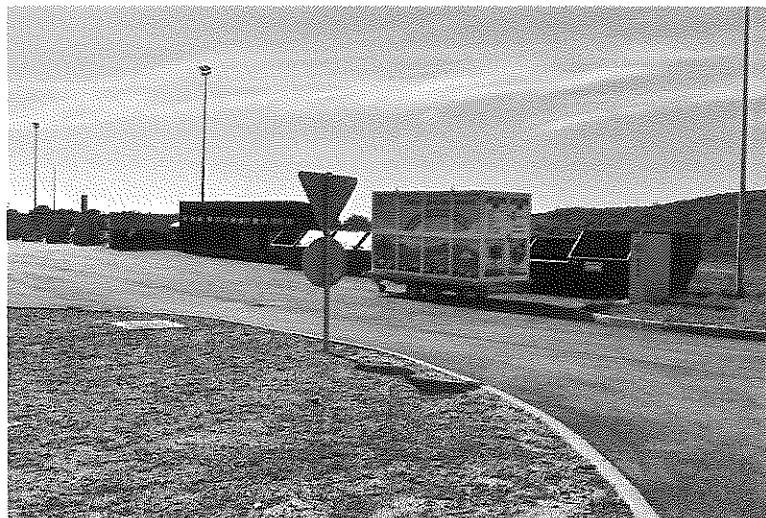
Vlasnik reciklažnog dvorišta je Grad Nova Gradiška kao nositelj investicije, a upravljanje infrastrukturom je povjereno tvrtki „Odlagalište“ d.o.o. Odlukom Gradskog vijeća Grada Nova Gradiška o davanju reciklažnog dvorišta Šagulje-Ivik na upravljanje KLASA:351-01/20-01/05, URBROJ:2178/15-01-20-03 od 01.09.2020. (Novogradiški glasnik 6/20).

Tijekom provedbe projekta provedene su sve planirane aktivnosti promidžbe i vidljivosti s ciljem upoznavanja stanovništva s tijekom realizacije projekta kao i o ulozi reciklažnog dvorišta u cjelovitom sustavu gospodarenja otpadom te važnosti razdvajanja korisnih komponenti otpada. Kroz aktivnosti koje su obuhvatile TV emisiju, reportažu, informativne letke, radio spotove te obavijesti na web stranicama poticani su građani da ne odlažu problematični otpad, glomazni otpad i druge korisne sastavnice komunalnog otpada u spremnike za miješani komunalni otpad ili da isti nepropisno odbacuju u okoliš.

Uz račune za uslugu za svibanj 2020. tvrtka Odlagalište d.o.o. distribuirala je 6000 komada edukativnih letaka, a putem Udruge slijepih Nova Gradiška 30 komada edukativnih letaka s tekstom tiskanim Brailleovim pismom.

Grad je sufinancirao i nabavu **mobilnog reciklažnog dvorišta** u ukupnom iznosu od

30.000,00 kn te je na taj način ispunio sve obveze i zahtjeve iz ZOGO-a.



4. Sanacija deponije komunalnog otpada „Šagulje- Ivik“ izgradnjom nove plohe

U ožujku 2020. godine, obzirom da je dinamika izgradnje CGO neizvjesna, Grad je prema FZZOIEU uputio dopis vezan uz namjeru provedbe aktivnosti za potrebe proširenje odlagališta - otkupa zemljišta i izradu projektno - tehničke dokumentacije za izgradnju treće odlagališne plohe.

Planirane aktivnosti su od strane Fonda ocijenjene opravdanim te je Grad zaprimio priopćenje da će se iste sufinancirati temeljem Ugovora o korištenju sredstava za neposredno sudjelovanje Fonda u sufinanciranju programa sanacije odlagališta komunalnog otpada „Šagulje – Ivik“.

Slijedom navedenog izvršen je otkup k.č. br. 834 i 825 k.o. Prvča te je potrebna dokumentacija dostavljena u Fond radi za sufinanciranje navedenog otkupa. Troškovi otkupa navedenih čestica iznose **150.000,00 kn**

Grad je za 2021. godinu planirao sredstva za izradu projektno – tehničke dokumentacije za izgradnju treće odlagališne plohe.

5. Izgradnja i/ili opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala

Za izgradnju i opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala - sortirnice ishodeno je 08.06.2020. Rješenje o II. Izmjeni i dopuni građevinske dozvole te je projekt izgradnje i opremanja sortirnice krajem lipnja prijavljen na poziv MINGOR/PT1 za Izgradnju postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i dr. materijala (K.K.06.3.1.12).

Za predmetni natječaj Grad Nova Gradiška i Općine Stara Gradiška, Dragalić, Gornji Bogičevci, Rešetari, Cernik i Staro Petrovo Selo, sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom i Pozivu, potpisali su Sporazum o zajedničkom korištenju sortirnice.

Na žalost projekt je ocijenjen kao neprihvatljiv.

6. Izgradnja postrojenja za biološku obradu otpada - kompostana

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike objavilo je 5. prosinca 2019. otvoreni poziv na dostavu projektnih prijedloga "Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada". Cilj Poziva je potaknuti poduzeća na investiranje u izgradnju postrojenja za kompostiranje i izgradnju bioplinskih postrojenja, a na taj način se ujedno jedinicama lokalne samouprave i ostalim proizvođačima biootpada otvara mogućnost okolišno prihvatljivijeg zbrinjavanja biootpada u usporedbi s odlaganjem na odlagališta.

Prihvatljivi prijavitelji su pravne ili fizičke osobe koje su malo, srednje ili veliko poduzeće, registrirano najmanje godinu dana u sudskom ili drugom odgovarajućem registru države sjedišta prijavitelja na dan podnošenja projektnog prijedloga.

Slijedom navedenog tijekom 2020. godine pokrenute su i aktivnosti za izgradnju postrojenja za biološku obradu otpada - kompostane.

Tvrtka Odlagalište d.o.o. je ishodila Građevinsku dozvola 18.09.2020. i projekt je prijavila na predmetni javni poziv ministarstva.

7. Mjere edukacije i nadzora

Grad je u 2020. godini provodio izobrazno-informativne aktivnosti predviđene projektom „I naš grad razvrstava otpad“. Aktivnosti su bile usmjerene na informiranje građana o sprečavanju nastanka otpada i poticanja ponovne uporabe predmeta, u svrhu povećanja udjela odvojeno prikupljenog komunalnog otpada te stimulaciji kućnog kompostiranja.

Cilj projekta je izgraditi svijest i razumijevanje svih žitelja Nove Gradiške o potrebi zaštite i učinkovitijeg upravljanja resursima, kao i izgraditi svijest građana o važnosti promjena njihovih navika s linearnog na kružno gospodarstvo.

Projekt je predvidio komuniciranje 4 osnovna postulata u gospodarenju otpadom i to:

1. Sprječavanje nastanka otpada
2. Ponovna uporaba otpada
3. Razvrstavanje otpada
4. Kućno kompostiranje otpada.

Ukupna vrijednost projekta je 382.964,00 kn, od kojih je 85% (325.519,40 kn) financirano sredstvima Europske unije iz Kohezijskog fonda, a Grad je sudjelovao s 15% tj. **57.444,60 kn**. Projekt se provodio od 10.08.2018. do 10.07.2020. godine.

Provedene aktivnosti u 2020. godini:

- Aktivna web stranica projekta <https://ingrazvrstavaotpad.hr/>
- Izrađeni i podijeljeni leci i plakati s temom br. 4. Odvajanje otpada, 6.000 letaka i 200 plakata. Leci su podijeljeni kućanstvima, a plakati postavljeni na javne ustanove i oglasne površine.
- Održana Tribina za poslovnu javnost 28.02.2020. "Nužnost primjene cirkularne ekonomije u industriji", u Industrijskom parku Nova Gradiška, sudjelovalo je 17 sudionika
- Emitirane 2 radio emisije (Radio Psunj – 29.02.2020.) i Radio Prkos (03.03.2020.) te emitirano 50 radio spotova na Radio Psunju (od 15.02. do 29.02.2020.) i 25 radio spotova na Radio Prkosu (od 15.02. do 15.03.2020.)
- Izrađena Bojanka za djecu, 2. ciklus, tematski obrađuje teme sprječavanja nastanka otpada, 500 komada, podijeljene djeci u Dječjem vrtiću Nova Gradiška
- Održano 8 radionica za djecu nižih razreda u OŠ Ljudevit Gaj Nova Gradiška od 09.03. do 12.03.2020., sudjelovalo je 153 učenika
- web banner na portalu novagra.hr, s porukama o održivom gospodarenju otpadom aktivan od 01.02. do 31.03.2020.
- zakup medijskog prostora u novinama Cajtung u broju od veljače 2020. s porukama o održivom gospodarenju otpadom
- Promotivne aktivnosti: održana završna konferencija projekta 16.06.2020., sudjelovalo 20 sudionika
- Podijeljeni promidžbeni leci o projektu – 100 komada

Grad je zajedno s tvrtkom Odlagalište provodio određene aktivnosti u okviru svojih potreba i mogućnosti.

Tvrtka Odlagalište d.o.o. redovito uz mjesečne račune daje odgovarajuće upute i pozive građanima i pravnim osobama kojima se potiče odvajanje otpada (obavijesti o terminima skupljanja glomaznog otpada, odvoza papira, poticanje na kompostiranje u vlastitim dvorištima i sl.).

Komunalni redar Grada Nova Gradiška je i tijekom 2020. vrlo aktivno postupao u okviru odgovornosti i ovlasti propisanih ZOGO-om o čemu podnosi posebno izvješće Gradskom vijeću.

ZAKLJUČAK

Sve gore provedene mjere i izneseni podaci služe ostvarivanju sljedećih ciljeva koji su naglašeni u Planu gospodarenja otpadom RH, odnosno:

- Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog komunalnog otpada (KO) do 2022.g. za 5 % u odnosu na ukupno proizvedenu količinu u 2015.g.**

Ukupno proizvedena količina KO (prema podacima iz PGO) u 2015.g..... 3.831.000,00 kg

Ukupno proizvedena količina KO u 2020.g.....3.326.115,10 kg

Iz navedenog je vidljivo da je prema prezentiranim podacima za 2020.g stvoreno oko 14% manje komunalnog otpada nego u 2015. Ovakvo smanjenje u odnosu na 2015.g. rezultat je povećanog kućnog kompostiranja, odvojenog sakupljanja komunalnog otpada po vrstama otpada, odljeva stanovništva te ažurnijeg vođenja evidencija o nastanku pojedinih vrsta otpada.

Aktivnosti tvrtke Odlagalište usmjerene ka postizanju navedenog cilja odnose se prije svega na poticanje korisnika na povećano odvajanja korisnih komponenti otpada i kućno kompostiranje putem letaka, obavijesti na mjesečnim računima, radio emisija te vlastite web stranice.

- Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog KO (papir, staklo, plastika, metal i dr.)**

Značajno povećanje odvojenog prikupljanja navedenih komponenti korisnog komunalnog otpada očekuje se u 2021. godini budući će se velika količina otpada koja je do sada završavala u kanti za miješani komunalni otpad, prikupljati u reciklažnom dvorištu, kao i nakon završetka nabave i podjele posuda za odvojeno prikupljanje otpada koje je dijelom završeno (zeleni otoci), a za podjelu spremnika od 120 l svim kućanstvima je zaprimljena obavijest FZZOIEU da će biti dovršena tijekom 2021.

Nadalje, aktivnosti na uvođenju naplate javne usluge ovisno o količini predanog otpada su završene te se naplata provodi prema količini predanog otpada. Novi cjenik javne usluge po kojem se usluga naplaćuje ovisno o veličini posude korisnika i broju pražnjenja posude u obračunskom razdoblju je u funkciji. „Čipirane“ su kante korisnika, vozila opremljena sa potrebnom opremom za očitavanje čipova te je uveden novi softver za praćenje tijeka otpada po korisniku usluge. Novi sustav naplate potiče korisnika na odvojeno predavanje korisnih komponenti otpada jer mjesečni iznos koji korisnik plaća ovisiti o količini predanoga miješanog komunalnog otpada. Odvoz korisnog otpada se posebno ne naplaćuje.

Tvrtka Odlagalište je, uz sufinanciranje JLS na području kojih obavlja javnu uslugu, nabavila mobilno reciklažno dvorište koje je stavljeno u funkciju u prvoj polovici 2020.godine.

U sklopu Faze II, Etape II, projekta sanacije deponije komunalnog otpada „Šagulje-Ivik“ ishođena je lokacijska dozvola i napravljen glavni projekt sortirnice za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala te je ishođena i građevinska dozvola.

- Odvojeno prikupiti 40% mase bio otpada koji je sastavni dio KO**

Za odvojeno prikupljanje bio otpada potrebno je prije svega riješiti način njegovog zbrinjavanja.

Ishođena je lokacijska dozvola, izrađena projektna dokumentacija i 18. rujna 2020. izdana je građevinska dozvola za izgradnju postrojenja za biološku obradu otpada - kompostane.

Tvrtka Odlagalište d.o.o. je projekt prijavila na javni poziv ministarstva za "Izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada".

Otvoren je natječaj Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja i za nabavku novih vozila

za prikupljanje selektiranog otpada (uključujući i bio otpad) te je tvrtka Odlagalište d.o.o. prijavila za sufinanciranje nabavu dva vozila (od 7,5 m³ i 16 m³). Ministarstvo je odobrilo sufinanciranje predmetne nabave sa 85% tj. **1.396.380 kn.**

Odložiti na odlagalište manje od 25 % mase proizvedenog komunalnog otpada

Sve gore navedene aktivnosti po prethodnim točkama usmjerene su i na postizanje ovog cilja.

Odvojeno prikupiti 75 % mase proizvedenog građevnog otpada

Postojećom građevinskom dozvolom za sanaciju deponije komunalnog otpada „Šagulje-Ivik“ u Fazi 3 predviđena je izgradnja reciklažnog dvorišta za građevni otpad.

Dok se ne izgradi navedeno reciklažno dvorište za građevinski otpad tvrtka Odlagalište, kontinuirano u kontaktima sa svojim korisnicima i poslovnim partnerima upućuje ih na to da prilikom aktivnosti u kojima se stvara građevni otpad, šutu, crijep, ciglu te manje komade betona odvojeno prikupe. Takvu vrstu odvojeno prikupljenoga „čistog“ građevinskog otpada tvrtka koristi za nasipanje putova na deponiji.